



RP-Technik GmbH
 Herrmann-Staudinger-Str. 10-16
 63110 Rodgau

Bearbeiter(in) Christian Pleier
 Telefon
 Fax
 e-Mail

RP Technik KBU011 / Datenblatt Notbeleuchtung

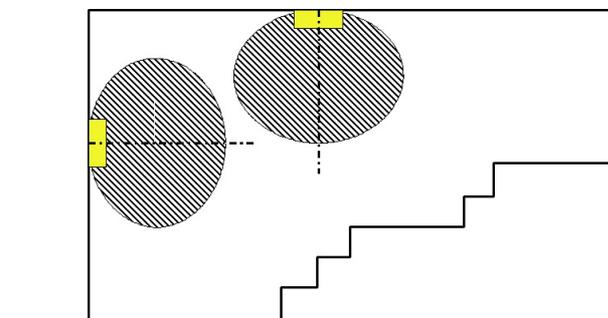
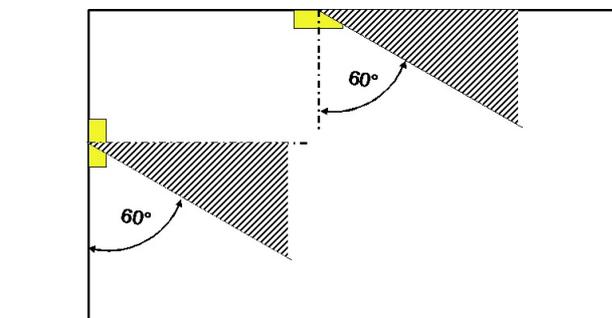
Leuchte: RP Technik KBU011

Lampen: 6 x HP LED's

Farbwiedergabeindex: 0
 Lichtstrom: 300 lm
 Korrekturfaktor: 1.000
 Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
 Notbeleuchtungslichtstrom: 300 lm
 Betriebswirkungsgrad: 79.66
 Betriebswirkungsgrad (unterer Halbraum): 100.00
 Betriebswirkungsgrad (oberer Halbraum): 0.00

Blendungsbewertung (Maximale Lichtstärken [cd])

| | C0 | C90 | C0 - C360 |
|-----------------|------|------|-----------|
| Gamma 60° - 90° | 37.8 | 37.3 | 37.8 |
| Gamma 0° - 180° | 89.7 | 90.0 | 90.0 |



Abstandstabelle für ebene Fluchtwege

| Montagehöhe [m] | | | | | |
|-----------------|------|-------|-------|-------|------|
| 2.00 | 3.33 | 8.41 | 8.29 | 8.17 | 3.33 |
| 2.50 | 3.57 | 9.21 | 9.15 | 9.09 | 3.57 |
| 3.00 | 3.84 | 9.84 | 9.84 | 9.84 | 3.84 |
| 3.50 | 4.03 | 10.37 | 10.40 | 10.43 | 3.89 |
| 4.00 | 4.00 | 10.82 | 10.84 | 10.86 | 4.00 |

Die Abstandstabelle basiert auf folgenden Parametern:

- Wartungsfaktor: 0.80
- Notbeleuchtungsfaktor: 1.00
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der Mittellinie: 1.00 lx
- Minimale Beleuchtungsstärke auf der halben Rettungswegbreite: 0.50 lx
- Gleichmäßigkeit auf der Mittellinie maximal 40 : 1
- Breite des Rettungsweges: 2.00 m